

**Horní a Dolní Čermná - Petrovice**

Název	Jednotky	Počet	Průměr	Minimum	Maximum
enterokoky	KTJ/100ml	7	0	0	0
Escherichia coli	KTJ/100ml	7	0	0	0
koliformní	KTJ/100ml	7	0	0	0
kultiv při 22	KTJ/ml	7	4,286	0	18
kultiv při 36	KTJ/ml	7	4,143	0	14
chlor volný	mg/l	7	0,1743	0,1	0,24
teplota	°C	7	11,46	7,2	15,8
amonné ionty	mg/l	2	0,05	<0,05	0,05
barva	mg/l Pt	7	5	<5	5
bromičnany	µg/l	2	2,5	<2,5	2,5
Ca + Mg	mmol/l	7	2,326	2,29	2,36
CO2 agresivní (dop.)	mg/l	5	0	0	0
CO2 vázaný	mg/l	5	142,2	136	154
CO2 volný	mg/l	5	2,376	0,88	4,4
dusičnany	mg/l	7	19,59	17,5	20,3
dusičnany+dusitany		2	0,405	0,4	0,41
dusitany	mg/l	2	0,02	<0,02	0,02
fluoridy	mg/l	2	0,13	<0,1	0,16
chlorečnany	µg/l	2	19,95	17,5	22,4
chloridy	mg/l	2	6,15	6,1	6,2
chloritany	µg/l	2	10	<10	10
chloritany+chlorečna	µg/l	2	19,95	17,5	22,4
KNK 4,5	mmol/l	5	3,23	3,1	3,5
konduktivita	mS/m	7	44,46	44	45
kyanidy celkové	mg/l	2	0,003	<0,003	0,003
pH		7	7,689	7,45	7,85
sírany	mg/l	2	42,15	41,6	42,7
TOC	mg/l	7	1,061	<1	1,42
tvrdost celková	st. N	5	12,98	12,8	13,1
tvrdost celková	mmol/l	5	2,31	2,3	2,3
tvrdost neuhličitán.	st. N	5	3,94	3,2	4,4
tvrdost uhličitánová	st. N	5	9,04	8,7	9,8
zákal	ZF(n)	7	1	<1	1
ZNK 8,3	mmol/l	5	0,054	<0,02	0,1
antimon	µg/l	2	0,8	<0,8	0,8
arsen	µg/l	2	1	<1	1
beryllium	µg/l	2	0,2	<0,2	0,2
bór	mg/l	2	0,035	0,03	0,04
draslík	mg/l	2	1,2	1,1	1,3
hliník	mg/l	2	0,02	<0,02	0,02
hořčík	mg/l	7	6,411	6,33	6,46
chrom celkový	µg/l	2	1	<1	1
kadmium	µg/l	2	0,5	<0,5	0,5
mangan	mg/l	2	0,01	<0,01	0,01
měď	µg/l	2	10	<10	10
nikl	µg/l	2	1	<1	1
olovo	µg/l	2	1	<1	1
rtuť	µg/l	2	0,2	<0,2	0,2

selen	µg/l	6	9,5	8	11
sodík	mg/l	2	5,15	5,1	5,2
uran	µg/l	2	2	<2	2
vápník	mg/l	7	82,63	81,5	83,9
železo	mg/l	7	0,03	<0,02	0,09
benzen	µg/l	2	0,1	<0,1	0,1
benzo(a)pyren	µg/l	2	0,002	<0,002	0,002
benzo(b)fluoranthen	µg/l	2	0,002	<0,002	0,002
benzo(g,h,i)perylene	µg/l	2	0,002	<0,002	0,002
benzo(k)fluoranthen	µg/l	2	0,002	<0,002	0,002
bromdichlormethan	µg/l	2	1,7	<1	2,4
bromoform	µg/l	2	1	<1	1
dibromchlormethan	µg/l	2	1,3	<1	1,6
chllorethen	µg/l	2	0,5	<0,5	0,5
chloroform	µg/l	2	1,3	<1	1,6
indeno(1,2,3-cd)pyre	µg/l	2	0,002	<0,002	0,002
PAUsuma (4)	µg/l	2	0	0	0
TCE+PCE	µg/l	2	0	0	0
tetrachlorethen	µg/l	2	1	<1	1
Trihalomethany	µg/l	2	2,8	0	5,6
trichlorethen	µg/l	2	1	<1	1
1,2-dichlorethan	µg/l	2	0,3	<0,3	0,3
acetochlor	µg/l	2	0,03	<0,03	0,03
acetochlor ESA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
acetochlor OA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
alachlor	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
alachlor ESA	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
alachlor OA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
atrazin	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
atrazin-des-des	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
atrazin-desethyl	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
atrazin-desisopropyl	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
atrazin-2-hydroxy	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
bentazon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
clopyralid	µg/l	2	0,03	<0,03	0,03
dicamba	µg/l	2	0,03	<0,03	0,03
dimethachlor	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
dimethachlor CGA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
dimethachlor ESA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
dimethachlor OA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
dimethachlor suma nm	µg/l	2	0,0175	<0,015	0,02
fenuron	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
fluopikolid	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
hexazinon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chloridazon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chloridazon-despheny	µg/l	2	0,03	<0,03	0,03
chloridazon-desp+met	µg/l	2	0,05	<0,05	0,05
chloridazon-desp-met	µg/l	2	0,05	<0,05	0,05
chlortoluron	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
isoproturon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01

MCPA	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
metazachlor	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
metazachlor ESA	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
metazachlor OA	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
metolachlor	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
metolachlor ESA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
metolachlor OA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
pesticidy celkem	µg/l	2	0	0	0
simazin	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbutylaz-desethyl	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbutylaz-des-2-hy	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbutylazin	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbutylazin-hydrox	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
2,6-dichlorobenzamid	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
alfa	Bq/l	1	0,05	<0,05	0,05
beta	Bq/l	1	0,106	0,106	0,106
radon 222	Bq/l	1	6	<6	6
bisfenol A	µg/l	1	0,05	<0,05	0,05
halogenoc kyseliny	µg/l	1	3,5	<3,5	3,5
kys bromoctová	µg/l	1	1	<1	1
kys dibromoctová	µg/l	1	0,76	0,76	0,76
kys dichloroctová	µg/l	1	0,66	0,66	0,66
kys chloroctová	µg/l	1	1	<1	1
kys trichloroctová	µg/l	1	0,5	<0,5	0,5
nonylfenol	ng/l	1	100	<100	100
perfluorobutanová ky	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorobutansulfon	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorodekanová ky	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorodekansulfon	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorododekansulf	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroheptanová k	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroheptansulfo	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorohexanová ky	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorohexansulfon	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroktanová kys	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroktansulfono	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorononanová ky	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorononansulfon	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoropentanová k	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoropentansulfo	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorotridekansul	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroundekanová	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroundekansulf	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorododekanová k	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorotridekanová	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
PFAS (suma 20)	µg/l	1	0	0	0
17-beta-estradiol	ng/l	1	1	<1	1